

## Поняття дробу. Порівняння дробів

$\frac{2}{3}$

← **чисельник** - кількість узятих частин

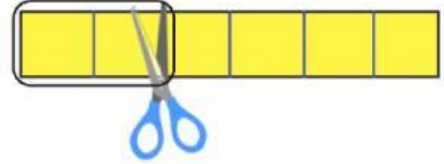
← **дробова риска** (вказує на ділення)

← **знаменник** - на скільки рівних частин поділено



$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{6}$$

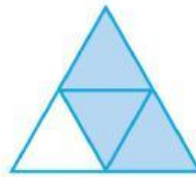
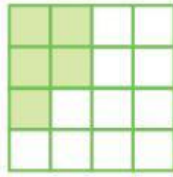


**Завдання 1.** (Усно) Прочитай дроби:

а)  $\frac{1}{8}$ ;      б)  $\frac{3}{11}$ ;      в)  $\frac{7}{10}$ ;      г)  $\frac{29}{37}$ .

Що показує чисельник і знаменник кожного з них?

**Завдання 2.** Запиши дробом, яку частину кожної фігури зафарбовано і яку - ні.



**Завдання 3.** (Усно) Наведи приклади дробів, кожний з яких:

1) більший за  $\frac{8}{19}$ ;      2) менший за  $\frac{15}{23}$ .

**Завдання 4.** Порівняй:

1)  $\frac{2}{25} \square \frac{7}{25}$ ;      2)  $\frac{1}{14} \square \frac{1}{17}$ ;      3)  $\frac{13}{19} \square \frac{12}{19}$ ;      4)  $\frac{4}{5} \square \frac{3}{5}$ .

**Завдання 5.** Виконай самостійно. Порівняй:

1)  $\frac{7}{29} \square \frac{5}{29}$ ;      2)  $\frac{4}{17} \square \frac{9}{17}$ ;      3)  $\frac{1}{18} \square \frac{1}{13}$ ;      4)  $\frac{9}{29} \square \frac{8}{29}$ .

**Завдання 6.** Розташуй дроби в порядку спадання та прочитай прізвище киянина, який у 27 років створив систему електронних платежів PayPal, якою нині користується увесь світ.

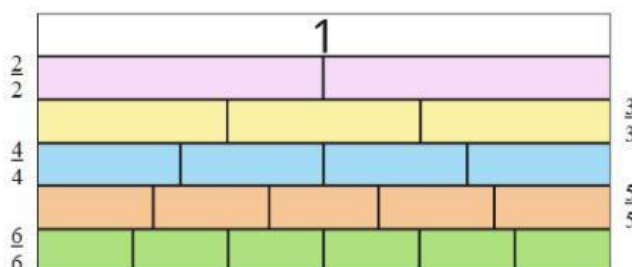
$$\frac{10}{29} \text{ В} \quad \frac{15}{29} \text{ Е} \quad \frac{7}{29} \text{ И} \quad \frac{5}{29} \text{ Н} \quad \frac{18}{29} \text{ Л} \quad \frac{9}{29} \text{ Ч}$$

Прізвище:



Якщо **чисельник** дробу дорівнює **знаменнику**, дріб дорівнює **1**.

$$1 = \frac{2}{2} = \frac{3}{3} = \frac{4}{4} = \frac{5}{5} = \frac{6}{6}$$



**Завдання 7.** Вибери дроби, що дорівнюють одиниці, та з їх літер склади назву улюбленої пори року більшості дітлахів. А яка в тебе улюблена пора року? Чому?

$$\frac{9}{10} \text{ Д} \quad \frac{15}{15} \text{ О} \quad \frac{9}{9} \text{ Т} \quad \frac{4}{13} \text{ М} \quad \frac{2}{2} \text{ Л} \quad \frac{1}{3} \text{ А} \quad \frac{7}{19} \text{ У} \quad \frac{7}{7} \text{ І}$$

**Завдання 8.** Виконай самотійно. З'єднай дроби з відповідним малюнком.

